



대한민국특허청
KOREAN INDUSTRIAL
PROPERTY OFFICE

별첨 사본은 아래 출원의 원본과 동일함을 증명함.

This is to certify that the following application annexed hereto
is a true copy from the records of the Korean Industrial
Property Office.

출원번호 : 특허출원 1999년 제 48842 호
Application Number

출원년월일 : 1999년 11월 05일
Date of Application

출원인 : 삼성전자 주식회사
Applicant(s)



2000 년 07 월 25 일

특허청
COMMISSIONER

